

Garant
VHM-frees, AlCrN, Ø e8 DC: 6,5 mm


Bestelgegevens

Bestelnummer	202269 6,5
GTIN	4045197865175
Artikelklasse	11X

Omschrijving

Uitvoering:

Afmetingen overeenkomstig **DIN 6527**.

Verbeterde coating voor universele toepassing in staal en gietijzer.

Inwendige koeling: nee

Tolerantie nominale Ø: e8

Aantal tanden Z: 3

Spiraelhoek: 30 graden

Aanzetrichting: horizontaal, schuin en verticaal

Schacht: DIN 6535 HB met h6

Aantal tanden Z: 3

Snijlengte L_c : 16 mm

Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop: 27 mm

Vrijloop-Ø D_1 : 6,3 mm

Totale lengte L: 63 mm

Schacht-Ø D_s : 8 mm

Technische beschrijving

Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	27 mm
Aantal tanden Z	3
Snijlengte L_c	16 mm
Voeding f_z voor spiebaanfrezen in staal < 750 N/mm ²	0,04 mm
Voeding f_z voor kanten in staal < 750 N/mm ²	0,05 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,2 mm

Schachtvorm	HB
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Totale lengte L	63 mm
Tolerantie nominale \varnothing	e8
Snijkant- $\varnothing D_c$	6,5 mm
Vrijloop- $\varnothing D_1$	6,3 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht- $\varnothing D_s$	8 mm
Spiraelhoek	30 graden
Hoekfasehoek	45 graden
Coating	AlCrN
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 6527
Type	N
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte $1 \times D$
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	$0,3 \times D$ bij kanten
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Schachtfrees